

DICHIARAZIONE ex Art. 63 D.Lgs 50/2016

OGGETTO DELLA FORNITURA: FORNITURA DI N.1 “PIATTAFORMA DI MICROSCOPIA A RAGGI X PER IMAGING SU SCALA NANOMETRICA, A CAMPO DI VISTA ESTESO”

Il sottoscritto Dott. Roberto Termine, in qualità di Responsabile scientifico del Progetto PNRR “I-PHOQS – Integrated Infrastructure Initiative in Photonics and Quantum Science” – CUP B53C22001750006 – GAE P0000052, (WP3 – Attività 3.9)

DICHIARA CHE

Nell’ambito del menzionato progetto si rende necessaria la fornitura di¹ una Piattaforma di Microscopia a raggi X per imaging su scala nanometrica, a campo di vista esteso: dotato di sorgente di raggi X a 5.4 keV, completo di ottica tipo Zernicke per ottenere immagini 3D in contrasto di fase, inclusivo di workstation e software per la ricostruzione e la visualizzazione dei dati. La strumentazione richiesta deve essere in grado di fare un imaging 3D di campioni relativamente spessi, decine di micron, con una risoluzione in grado di distinguere cellule e capillari ma anche di poter ricostruire il micro-connettoma per studi avanzati di malattie neurodegenerative e per neuroimaging in generale. In ambito Material Science, la strumentazione dovrà essere in grado di visualizzare micro/nano-strutture polimeriche con risoluzioni fino ad almeno 50 nm, compatibile con quella ottenibile dalle più avanzate tecniche ottiche di micro/nano fabbricazione, con la possibilità di discriminare materiali soffici con diversa densità da materiali vetrosi o metallici.

L’Operatore economico in grado di fornire il bene/servizio in oggetto è:

Ragione Sociale: Carl ZEISS S.p.A. con socio unico, Sede legale: via Varesina 162, Milano, C.F. / P.IVA 00721920155

PEC: carlzeiss@pec.it – E-mail: info.it@zeiss.com ; tender.it@zeiss.com

per le seguenti motivazioni:

☒ ragioni tecniche (c.2 lett.b.2);

☒ diritti esclusivi, brevetti e marchi (c.2 lett.b.3);

La fornitura in oggetto risulta essere di esclusiva produzione a livello internazionale della Carl Zeiss GmbH, commercializzata in esclusiva sul territorio italiano da Carl Zeiss S.p.A.

☐ ragioni di somma urgenza derivate da eventi imprevedibili dall'amministrazione aggiudicatrice (c.2 lett.c);

☐ trattasi di beni infungibili / consegne complementari effettuate dal fornitore originario e destinate al rinnovo parziale di forniture o di impianti, qualora il cambiamento di fornitore obblighi l'amministrazione aggiudicatrice ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti (c.3 lett.b);

☐ trattasi di prestazioni di servizi destinati al rinnovo parziale di impianti o ampliamento di forniture o impianti esistenti, già affidati ad operatore economico aggiudicatario di un primo appalto a seguito di una gara previa pubblicazione di un bando o avviso di indizione di gara, a condizione che tali servizi siano conformi al progetto iniziale. (Il ricorso a questa procedura è limitato al triennio successivo alla stipulazione del contratto dell'appalto iniziale) (c.5);

¹ Indicare il fabbisogno specificando obiettivi, risultati attesi e benefici.

Nel caso di somma urgenza descrivere l’evento che ne determina l’effettiva necessità.

Istituto di Nanotecnologia**Sede di Lecce**

c/o Campus Ecotekne
Via Monteroni – 73100 Lecce
☎ +39 0832 319801

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D
70126 Bari
☎ +39-080 5929501

amministrazione.bari@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Roma

c/o Dip.di Fisica N.E. Università Sapienza
Piazzale Aldo Moro, 5 00185 ROMA
☎ +39-06 49913720

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C
87036 Rende (CS)
☎ +39-0984 496008

antonio.bozzarello@cnr.it

☐ trattasi di fornitura di beni/servizi da operatore economico che cessa definitivamente l'attività commerciale (c.3 lett. d).

Si dichiara che quanto affermato corrisponde a verità e di essere a conoscenza della responsabilità penale prevista, dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate in merito alla presente dichiarazione.

Data 19/12/2022

Il Responsabile scientifico del Progetto
F.to* Dott. Roberto Termine

**Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D. Lgs n.39/93*

Istituto di Nanotecnologia

Sede di Lecce

c/o Campus Ecotekne
Via Monteroni – 73100 Lecce
☎ +39 0832 319801

amministrazione.lecce@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Bari

Via Amendola, 122/D
70126 Bari
☎ +39-080 5929501

amministrazione.bari@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Roma

c/o Dip.di Fisica N.E. Università Sapienza
Piazzale Aldo Moro, 5 00185 ROMA
☎ +39-06 49913720

amministrazione.roma@nanotec.cnr.it

Sede Secondaria Rende (CS)

Ponte P. Bucci, Cubo 31/C
87036 Rende (CS)
☎ +39-0984 496008

antonio.bozzarello@cnr.it